

供应进口琥珀色PEI板.琥珀色PEI棒

产品名称	供应进口琥珀色PEI板.琥珀色PEI棒
公司名称	东莞市长安润广塑胶材料经营部
价格	280.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇新兴街
联系电话	0769-86069423 18029199144

产品详情

pei板名称:中文聚醚酰亚胺板英文名称 polyetherimide pei板属于非结晶性塑料.是一种无定形的高性能聚合物.是用无定形pei(聚醚酰亚胺)所制造的工程塑料经过挤出机高温挤出而成.目前常用的pei板是采用美国ge的原料(商品名ultem).1972年美国ge公司开始研究开发pei. pei板的主要特性 具有最佳之耐高温及尺寸稳定性.以及抗化学性.阻燃.电气性.高强度.高刚性等.不仅有高机械效能.还拥有极佳的耐热及化学稳定性能(连续使用温度大约 181).以及高尺寸稳定性和蠕变强度.在高温下具有高的强度.高的刚性.耐磨性和尺寸稳定性.不添加任何添加剂就有固有的阻燃性和低烟度.氧指数为46%.燃烧等级为ul94-v-0级. pei板的密度为1.38~1.42g/cm³.玻璃化温度为215 .热变形温度198~208 .可在160~180 下长期使用,允许间歇最高使用温度为210 .pei具有优良的机械强度.电绝缘性能.耐辐射性.耐高低温及耐疲劳性能和成型加工性,加入玻璃纤维.碳纤维或其他填料可达到增强改性目的在其热塑塑料中独一无二的抗扭强度.使其成为小型钢制切削零件的廉价替代品.